

## **Przedmiar robót**

Prace konserwacyjne instalacji hydrantowej p.poż w budynku nr 19 kompleksu wojskowego m. Ustka

Obiekt	Budynek nr 19 w kompleksie wojskowym m. Ustka
Rodzaj robót	budowlane
Branża	sanitarna
Kod CPV	45332200-5 - Roboty instalacyjne hydrauliczne
Zamawiający	6WOG Ustka

---

Sporządził Jarosław Gutral  
Kierownik Krzysztof Jankowski

---

Ustka, luty 2025r.

## Tabela przedmiaru robót

Budynek nr 19 w kompleksie wojskowym m. Ustka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR-W 3 0408/01	Wiercenie otworów o średnicy 15mm wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych	cm	110
2	KNR 2-15 0105/05	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 50mm o połączeniach gwintowanych w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	12,7
3	KNR 2-15 0105/03	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm o połączeniach gwintowanych w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	5,3
4	KNR 2-15 0104/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	4
5	KNR 2-15 0116/01	Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 50mm montowane na ścianie	szt	3
6	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
7	KNKRB 4t1 0105/04	Szafki hydrantowe naścienne	szt	3
8	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	22
9	KNR 0-34 0101/05	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 54-76mm otulinami Thermaflex FRZ	m	12,7
10	KNR 0-34 0101/02	Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-35mm otulinami Thermaflex FRZ -	m	5,3
11	KNR 0-34 0101/01	Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	4

Zestawienie robocizny

Budynek nr 19 w kompleksie wojskowym m. Ustka

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Izolarze gr.II	r-g	2,193		
2	Monterzy instalacji gazowych gr.III	r-g	7,412		
3	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	1,786		
4	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.III	r-g	0,878		
5	Robotnicy	r-g	1,98		
6	Robotnicy gr.I	r-g	15,812		
	Razem		30,061		

## Zestawienie materiałów

Budynek nr 19 w kompleksie wojskowym m. Ustka

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Haki i uchwyty do rur	szt	2		
2	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	119,3		
3	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm	szt	4,352		
4	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 32mm	szt	3,514		
5	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 50mm	szt	9,068		
6	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 6mm - na rurę DN15	m	4,4		
7	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 6mm na rurę DN 32	m	5,83		
8	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 9mm	m	14,605		
9	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane 15mm	m	4,56		
10	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane 32mm	m	5,459		
11	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane 50mm	m	12,954		
12	Szafki hydrantowe stalowe DN 25 S-25/W-20/30 z wyposażeniem	szt	3		
13	Taśma Thermatape FR 3x50mm	m	2,38		
14	Uchwyty do rur	szt	5,94		
15	Woda	m3	0,066		
16	Zawory hydrantowe aluminiowe z uzbrojeniem mosiężnym 50mm	szt	3		
17	Zawory przelotowe żeliwne ocynkowane 15mm	szt	1,044		
18	Zawory zwrotne przelotowe mosiężne gwintowane 15mm	szt	0,044		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Budynek nr 19 w kompleksie wojskowym m. Ustka

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,332		
2	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,558		
3	Środek transportowy	m-g	0,054		
4	Wiertnica diamentowa	m-g	1,65		
		Razem	2,594		